

---

## **PRZEDMIAR**

### **Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej ulicy Dzielnej w Wołominie  
ADRES INWESTYCJI : Wołomin  
INWESTOR : Urząd Gminy Wołomin  
ADRES INWESTORA : ul. Ogrodowa 4 05-200 Wołomin  
WYKONAWCA ROBÓT : wyłoniony w przetargu nieograniczonym  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jan Libura  
DATA OPRACOWANIA : 23 lipiec 2020

---

WYKONAWCA :



Data opracowania  
23 lipiec 2020

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i ziemne</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym.	km	0.101	
		0.101			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.101</b>
2	KNNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych wraz z ławą z wywozem na	m		
d.1	0107-02	odl. do 10 km	m	6.000	
	analogia	6			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
3	KNNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02	7	m	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
4	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej sze-	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01	rokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>	525.200	
		Krotność = 2.5			
		101*5.2			
				<b>RAZEM</b>	<b>525.200</b>
5	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m <sup>3</sup>		
d.1	0205-04	gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km	m <sup>3</sup>	131.300	
		sam.samowyład.			
		poz.4*0.25			
				<b>RAZEM</b>	<b>131.300</b>
6	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładow-	m <sup>3</sup>		
d.1	0208-02	czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - odległość przyjmuję	m <sup>3</sup>	131.300	
		Oferent			
		Krotność = 4			
		poz.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>131.300</b>
<b>2</b>		<b>Ławy i krawężniki</b>			
7	KNNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-03	poz.8*0.05	m <sup>3</sup>	0.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.650</b>
8	KNNR 6	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce	m		
d.2	0401-05	cementowo-piaskowej - zamknięcie nawierzchni	m	13.000	
	analogia	13			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
<b>3</b>		<b>Konstrukcja jezdni asfaltowej</b>			
9	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	525.200	
		poz.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>525.200</b>
10	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-02	poz.9	m <sup>2</sup>	525.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>525.200</b>
11	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-04	poz.9	m <sup>2</sup>	525.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>525.200</b>
12	KNNR 6	Skropienie emulsją nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-07	poz.9	m <sup>2</sup>	525.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>525.200</b>
13	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4	m <sup>2</sup>		
d.3	0308-01	cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>	515.100	
		Krotność = 0.875			
		101*5.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>515.100</b>
14	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-06	poz.13	m <sup>2</sup>	515.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>515.100</b>
15	KNNR 6	Skropienie emulsją nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-07	508	m <sup>2</sup>	508.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>508.000</b>
16	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4	m <sup>2</sup>		
d.3	0309-02	cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>	508.000	
		508			
				<b>RAZEM</b>	<b>508.000</b>
<b>4</b>		<b>Pobocze i inne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6 d.4 0204-01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna o gr. po uwałowaniu 10 cm 101	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 101.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>101.000</b>
18	KNNR 6 d.4 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
19	KNNR 6 d.4 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 9	szt. szt.	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
20	KNNR 6 d.4 0702-06	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. do 0.3 m2 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	KNNR 6 d.4 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie 4+1.69+0.79+0.87+1.61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.960</b>
22	KNR 2-31 d.4 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR 2-31 d.4 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
24	kalk. własna d.4 analogia	Czasowa organizacja ruchu na czas wykonania prac 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	kalk. własna d.4	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>